

На «Комсомольском» демонтируют склад сырья ПЗК



В Талнахе сносят здание склада сырья поверхностного закладочного комплекса (ПЗК) рудника «Комсомольский». К работам специализированное предприятие Заполярного филиала «Норникеля» приступило в начале июня. И сейчас демонтаж завершен уже на 80 процентов.

Склад прослужил предприятию целых полвека — в эксплуатацию его ввели в 1972 году. Строение двухпролетное, его ширина — 48 метров, длина — 78. Стены состоят из металлического каркаса и подкреплены фермами и колоннами. Но недавнее обследование показало сильный износ и деформацию конструкций. Чтобы ликвидировать потенциальные риски при эксплуатации аварийного здания, его решили снести.

Кстати, там очень интересная планировка. Надземная часть склада, та, которую сейчас сносят, возвышается на 13,5 метра. И еще на 12,5 метра сооружение уходит ниже нулевой отметки. Там находится различное технологическое оборудование: бункеры, транспортеры и прочее.

Как рассказал **Константин Штанденко, заместитель главного механика рудника «Комсомольский»**, здание предназначено для разгрузки, хранения и транспортировки сыпучих материалов — граншлака и ангидрита. Их используют для приготовления закладочной смеси, которую подают в горные выработки для заделки выработанных пространств.

«Работу в наземной части здания закончили 1 июня текущего года — и уже 5 июня начали ее демонтаж. Сам склад будет дальше продолжать работу без укрытия, то есть открытой площадкой. Но тем не менее разработаны технические условия на возведение быстровозводимого здания», — добавил он.

Работы ведут в круглосуточном режиме. При демонтаже применяют универсальные экскаваторы со сменным навесным оборудованием: гидроразрывниками, разрушителем бетона со специальными зубьями и грейфером.

В свою очередь **Андрей Новиков, заместитель начальника цеха завершения производства предприятия по благоустройству территории ЗФ**, поделился, что рабочие имеют опыт демонтажа больших объектов. Так, они уже демонтировали на НМЗ здание БПО-2, которое в несколько раз больше, чем этот склад.

«По мере накопления мусора сразу же занимаемся его вывозом, для этого используем специализированные погрузчики и самосвалы. После сноса здания площадка будет полностью освобождена для дальнейших работ», – рассказал он.

После завершения механических работ приступят к подготовке металлолома к транспортировке — его необходимо рассортировать, порезать в габарит и вывезти для складирования на единую спецплощадку. Затем железо отправят на материк для дальнейшей переработки.

Программа «Чистый Норильск», реализацию которой «Норникель» ведет с апреля 2021 года, включает в себя снос неэксплуатируемых зданий и сооружений, трубопроводов, коммуникаций и сетей, а также уборку территорий, захламленных отходами производства, старой техникой, строительным мусором и металлоломом.

Всего в планах Заполярного филиала на этот год — демонтировать около 100 объектов, убрать до 400 тыс. тонн мусора и 45 тыс. тонн металлолома, а также очистить до двух млн квадратных метров территорий. В 2022 году на реализацию мероприятий проекта «Чистый Норильск» компания «Норникель» направит почти шесть млрд рублей.

Работы сегодня ведутся в районе «Надежды» и на территории ЦАТК, на площадках рудников Талнаха и бывшей базы «Норильскснаба» у озера Долгого, в Дудинке и даже на газовых месторождениях Тухард, Мессояха и Пелятка. В этом году обширная уборка намечена также на территориях Медного завода и на горе Медвежке. А на площадке стройбазы «Надежда» продолжается снос одного из самых больших объектов — пустующего производственного здания и АБК «Проммонтаж».

За десять лет компания намерена демонтировать 500 заброшенных зданий и сооружений, убрать два млн тонн отходов и 600 тыс. тонн металлолома. Общий объем финансирования масштабной программы по очистке территории — 40 млрд рублей.